



L/PF EPDM

EN45545-2

HL1, HL2, HL3 – R10

HL1, HL2 – R22, R23, R24

UL 94 V0



- **Per applicazioni ferroviarie. Resistente alla fiamma**
Suitable for railway applications, flame-resistant.



IMPIEGO APPLICATIONS

Elevato contenuto di EPDM. Dotata di ottime caratteristiche fisicomeccaniche, buona resistenza alle alte temperature, agli agenti atmosferici, all'invecchiamento. Impiegata comunemente per applicazioni ferroviarie. Conforme alla normativa EN 45545-2:2020 per livelli di rischio HL1, HL2 e HL3, per set di requisiti R10 e HL1, HL2 per set di requisiti R22, R23 e R24. Resistente alla fiamma, conforme UL 94 V0.

Superficie: Un lato liscia/Un lato I.T.

High EPDM content. Excellent physical-mechanical properties, good resistance to high temperatures, weathering and ageing. Commonly used for railway applications. Complies with EN 45545-2:2020 for risk levels HL1, HL2 and HL3 for requirement set R10 and HL1, HL2 for requirement sets R22, R23 e R24. Flame-resistant UL 94 class V0 compliant.

Surface: One side Smooth/One side cloth impression

	STOCK		
mm		m	m
2	✓	1,4	10
2,5	--	1,4	10
3	✓	1,4	10
4	✓	1,4	10
5	✓	1,4	10
6	--	1,4	10
8	--	1,4	10
10	✓	1,4	10
12 / 15 / 20	--	1,4	5



DUREZZA
HARDNESS



CARICO ROTTURA
TENSILE STRENGTH



ALLUNGAMENTO
ELONGATION



LACERAZIONE
TEAR



COMPRESSION
24 h – 70°C

Norme / Norms:
ASTM D2240

Norme / Norms:
ASTM D412

Norme / Norms:
ASTM D412

Norme / Norms:
ASTM D624

Norme / Norms:
ASTM D395-B

70 Shore A±5

70 kg/cm²

400%

20 kg/cm

25%



1,45 gr/cm³



-30°C / +100°C
-22°F / +212°F